

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

دكتور وائل

الدرس الرابع والثمانون
{غير محلول}

دكتور وائل في القدرات



0543256573

سؤال 1

أنفق شخص $\frac{1}{5}$ ما معه في اليوم الأول وفي اليوم الثاني أنفق زيادة عن اليوم الأول $\frac{1}{10}$ ما معه،
ما نسبة ما أنفقّه؟

$$\frac{12}{25}$$

د

$$\frac{2}{5}$$

ج

$$\frac{9}{10}$$

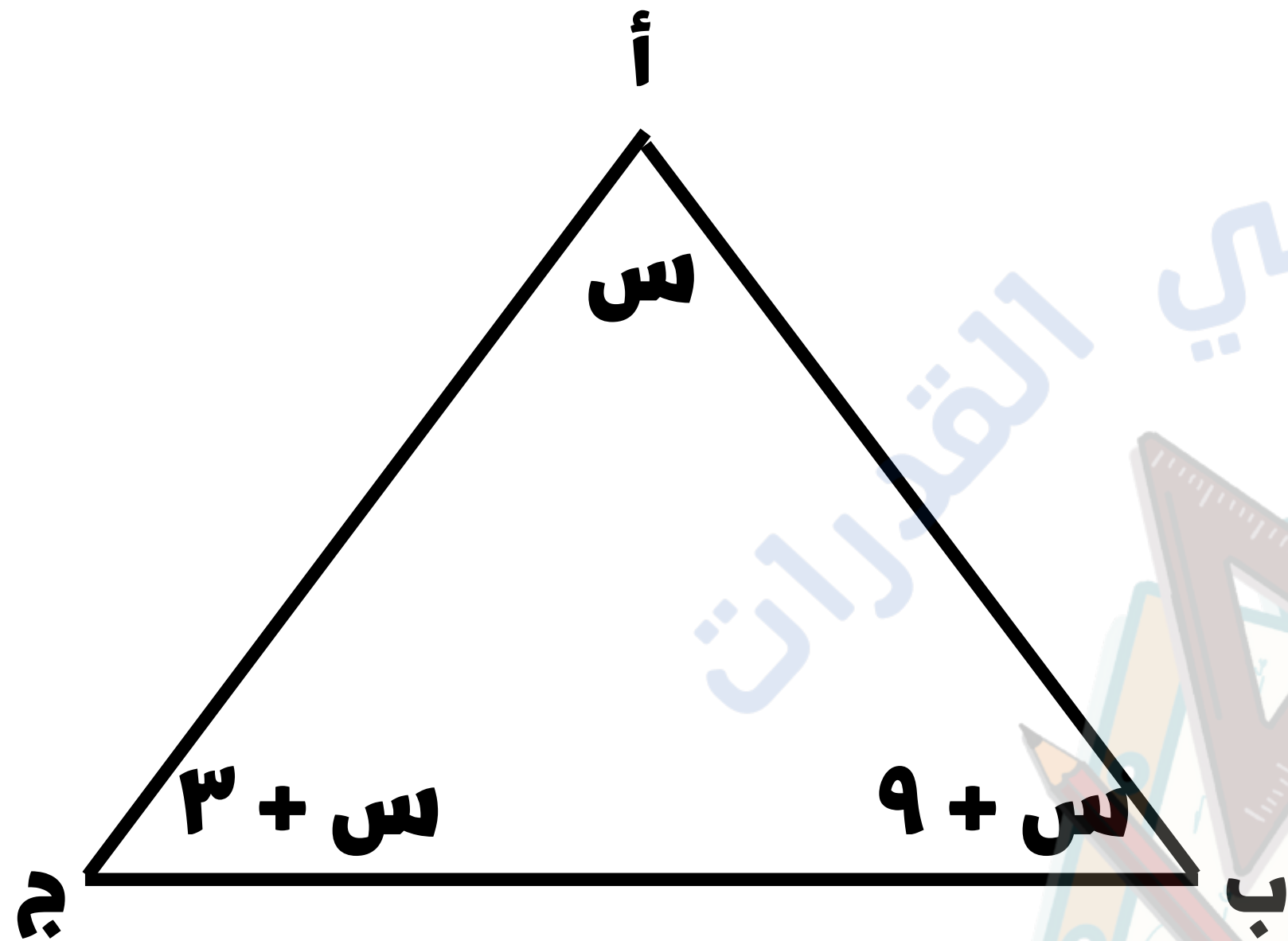
ب

$$\frac{7}{10}$$

أ

0543256573

أوجد قياس الزاوية ب



أ ٥٦

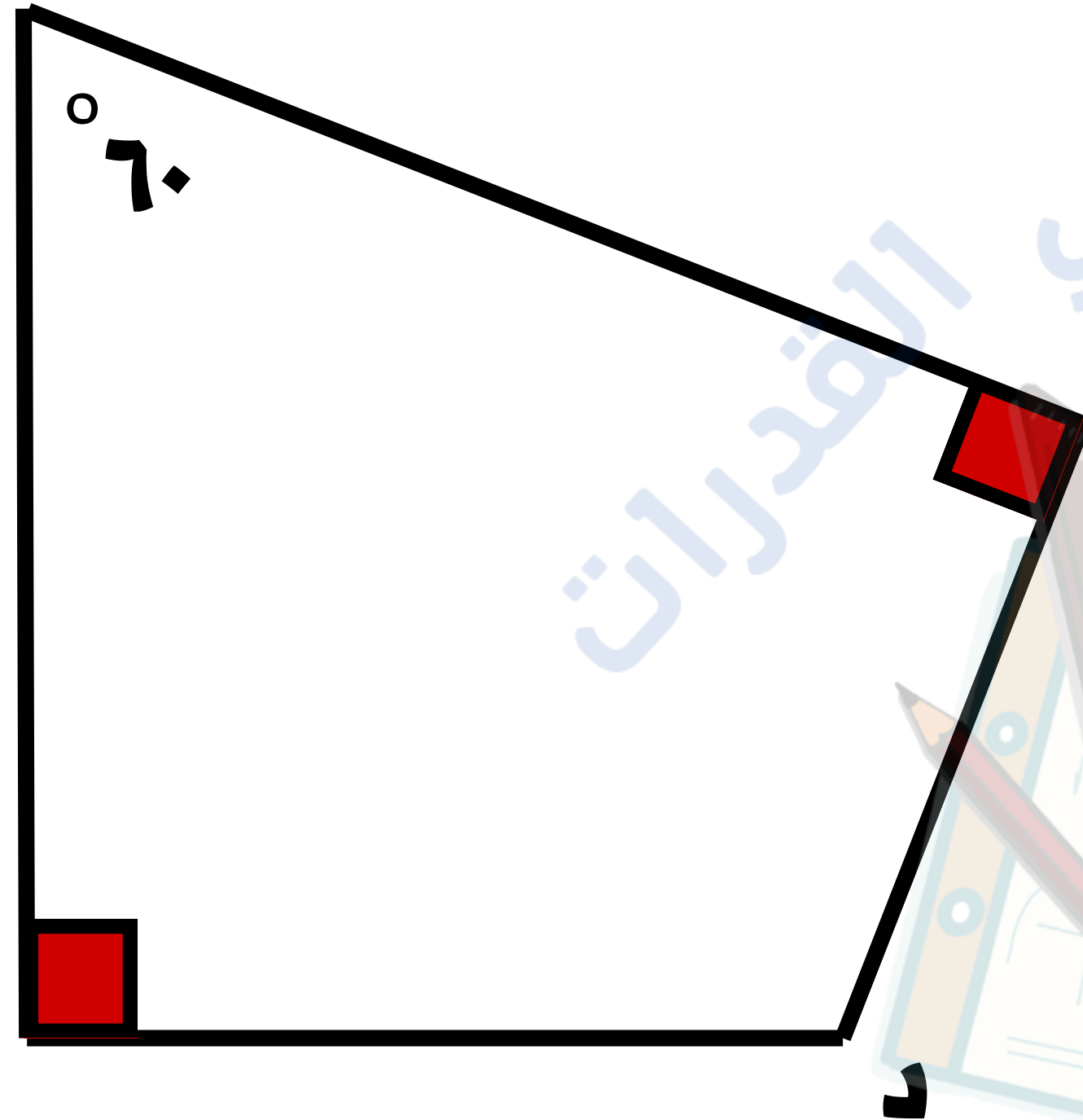
ب ٥٩

ج ٦٥

د ٧٥

0543256573

أوجد قياس الزاوية د



ب 60

د 120

أ 30

ج 90

0543256573

عند إلقاء حجر نرد وقطعة نقدية، ما احتمال ظهور عدد
فردى و شعاع ؟

د $\frac{1}{8}$

ج $\frac{1}{6}$

ب $\frac{1}{4}$

أ $\frac{1}{2}$

0543256573

سؤال 5

أوجد قيمة س

أ ٣٥

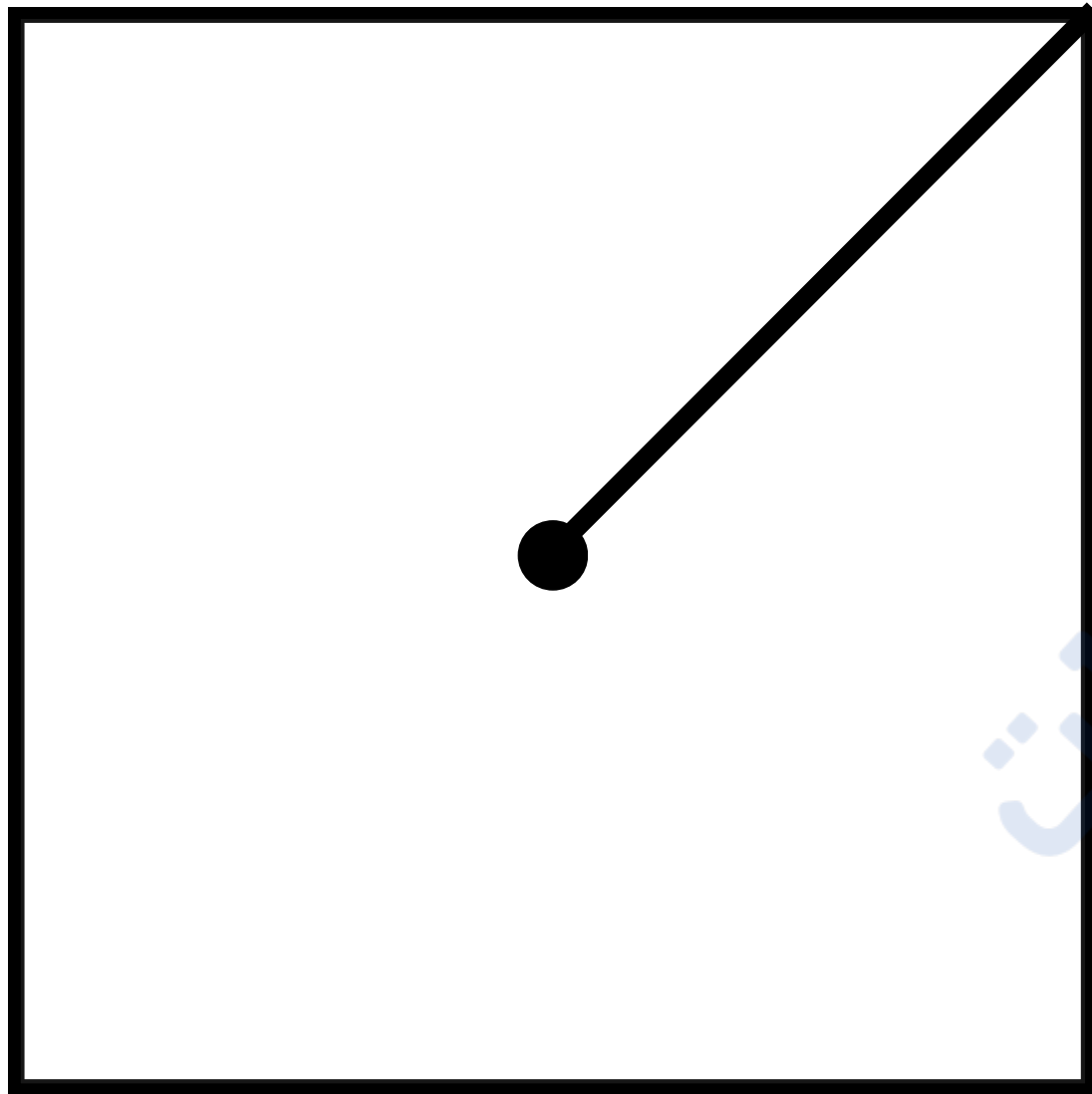
ب ٤٥

ج ٥٥

د ٦٥

(٢ س - ٢٠)°

0543256573



إذا كان نصف قطر المربع $= 4\sqrt{2}$ سم،
أوجد مساحة المربع

أ ١٦

ب ٣٢

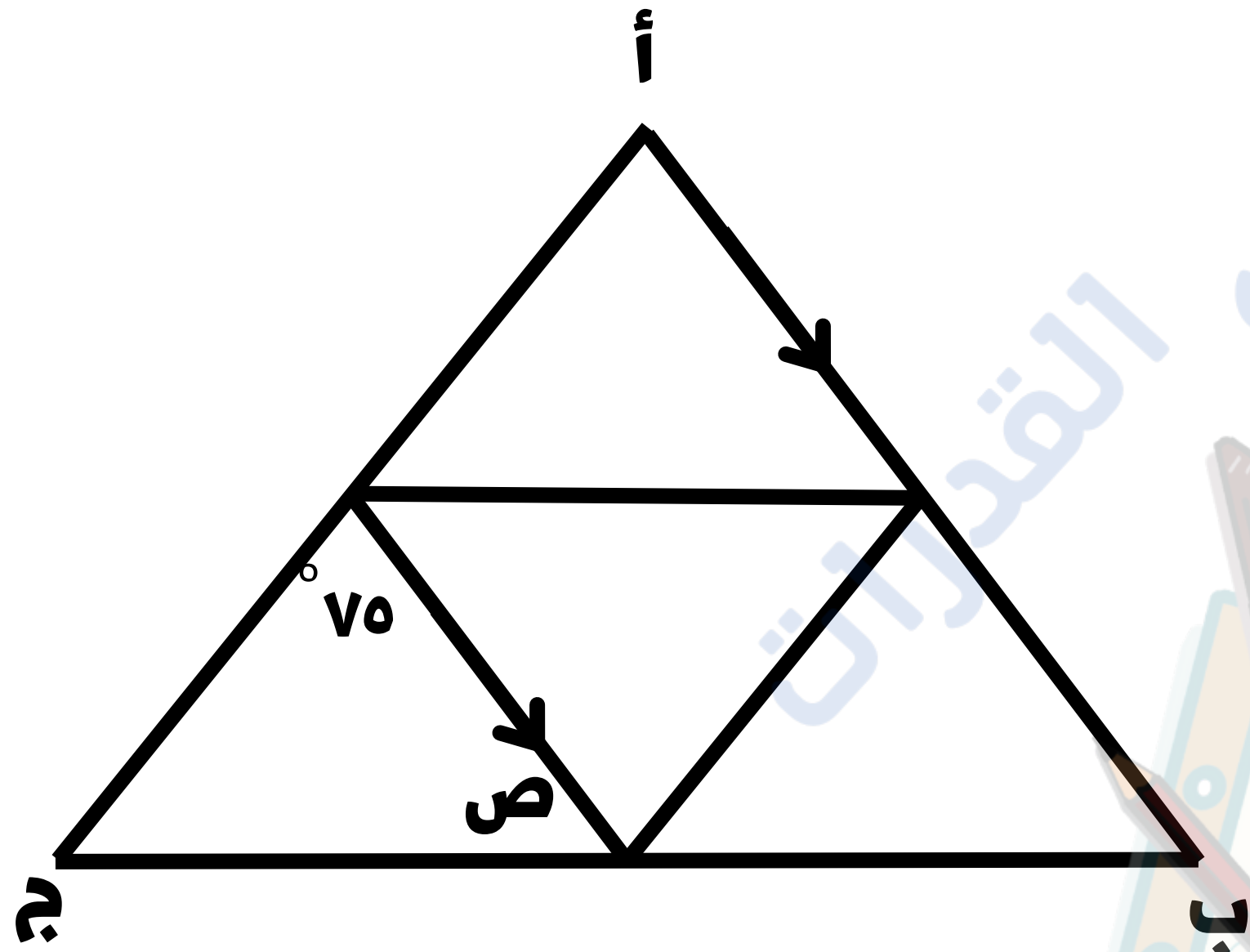
ج ٦٤

د ١٢٨

0543256573

سؤال 7

إذا كان $\angle A = \angle B$ ،
أوجد قيمة $\angle C$



أ ٣٠

ب ٤٥

ج ٥٢,٥

د ٦٠

0543256573

إذا كان بطارية الجوال المشحونة بالكامل تكفي لمدة ٤٨ ساعة
إذا تم استخدامه ساعة واحدة فقط، فإذا استخدم شخص
الجوال لمدة ٤ ساعات بعد شحنه بالكامل كم ساعة تكفي
بطارية الجوال؟

٧٨ د

٣٦ ج

١٢ ب

١ أ

0543256573

في العادة يترك خالد جواله مفتوح (غير مطفأ) فإذا تركه مفتوح بدون استخدامه فستكفي بطارية الجوال ٢٤ ساعة ، وإذا استخدمه فستكفي البطارية ٣ ساعات فقط، فإذا شحن خالد الجوال منذ ٩ ساعات ثم استخدم الجوال لمدة ٦٠ دقيقة، كم ساعة ستدوم البطارية إذا لم يستخدم الجوال بعد ذلك؟

د ٩

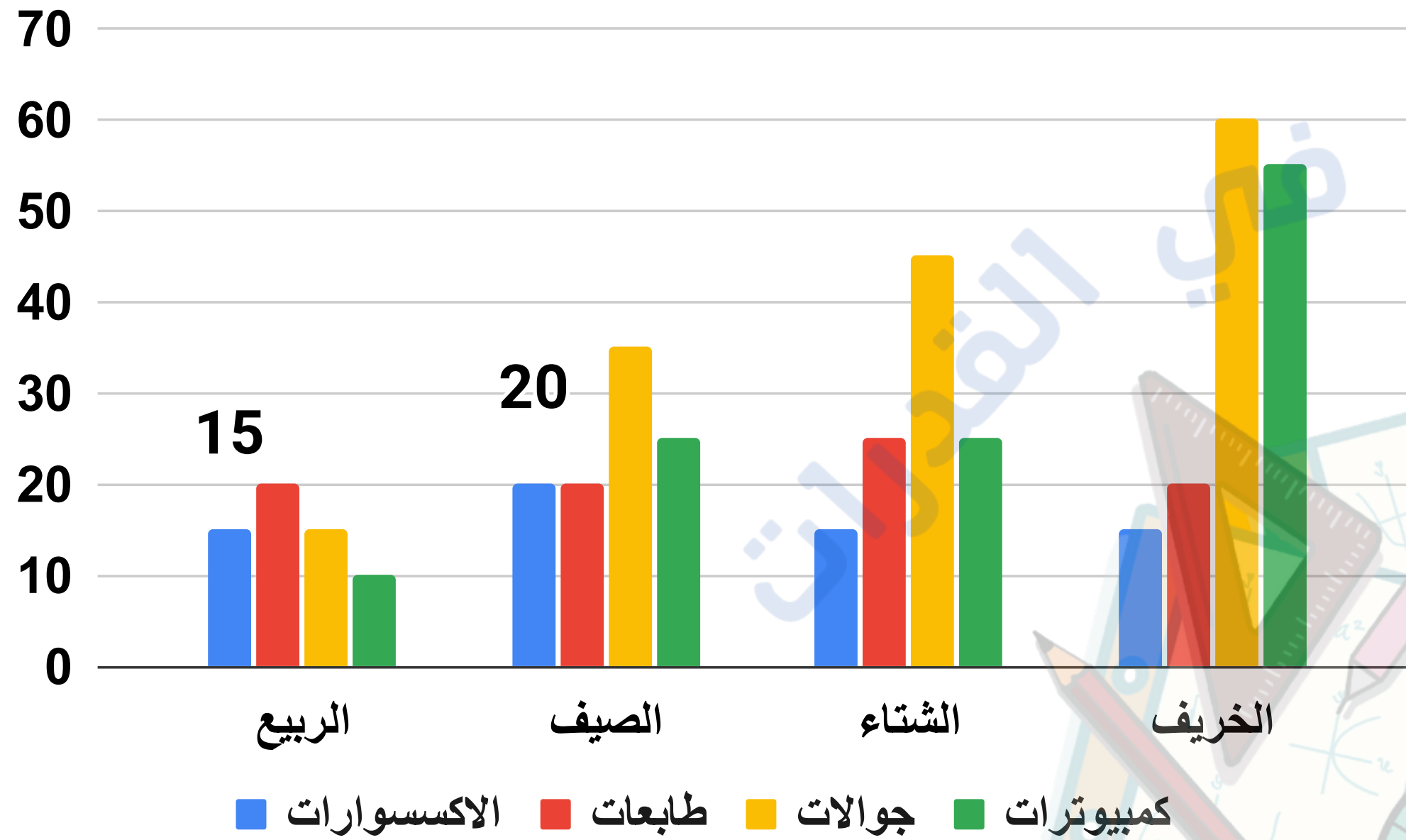
ج ٨

ب ٧

أ ٦

0543256573

ما نسبة الفرق بين
الاكسسوارات في فصل
الصيف والربيع؟



أ ١٢,٥%

ب ٢٠%

ج ٢٥%

د ٣٠%

0543256573

ه لاعبين يلعبون مباريات تنس وكل لاعبين لعبا معًا
مباراتين، ما عدد المباريات التي لعبت؟

د ٢٠

ج ١٥

ب ١٠

أ ٥

0543256573

سؤال 12

قارن بين :

- القيمة الأولى : $3^{\circ} \text{ ل} - 2^{\circ} \text{ س} + \text{ص} + 6^{\circ}$

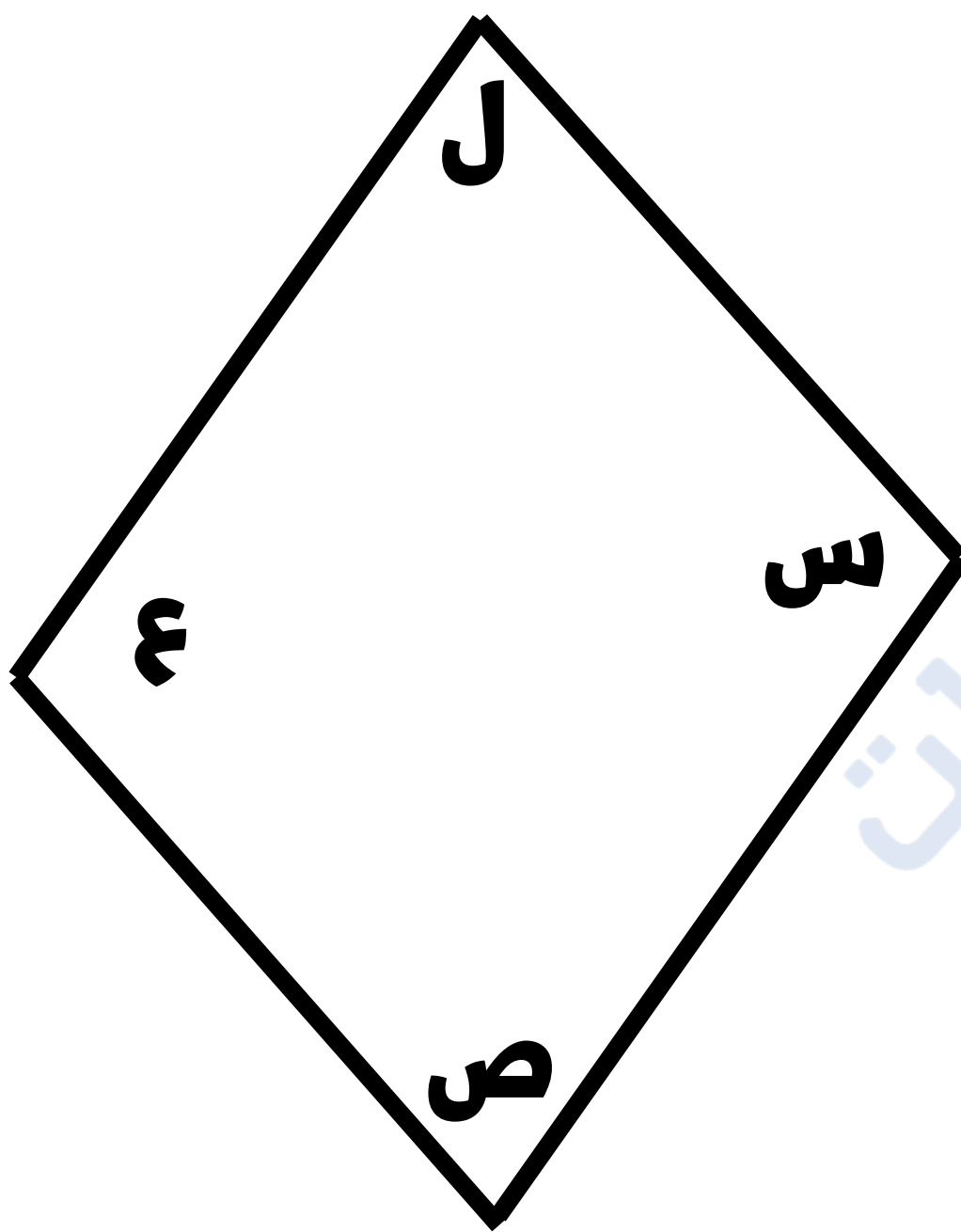
- القيمة الثانية : 180°

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية



0543256573

احسب قيمة :

$$\frac{1}{2} - \frac{1}{3} \times \frac{1}{6}$$

أ $\frac{1}{2}$

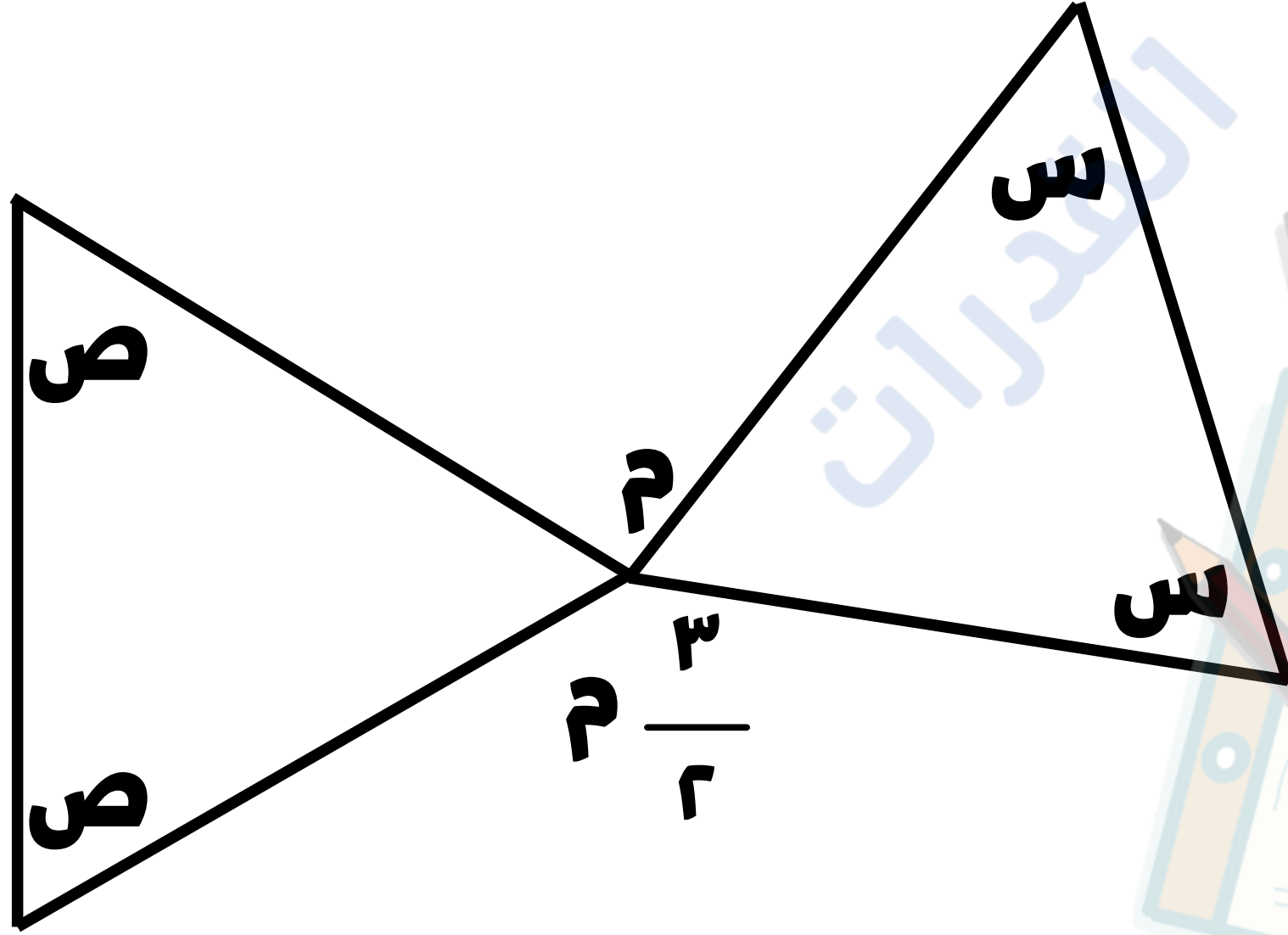
ب $\frac{1}{3}$

ج $\frac{1}{6}$

د $\frac{7}{28}$

0543256573

إذا كان $S = 70^\circ$ ، $V = 80^\circ$ ، قارن بين :



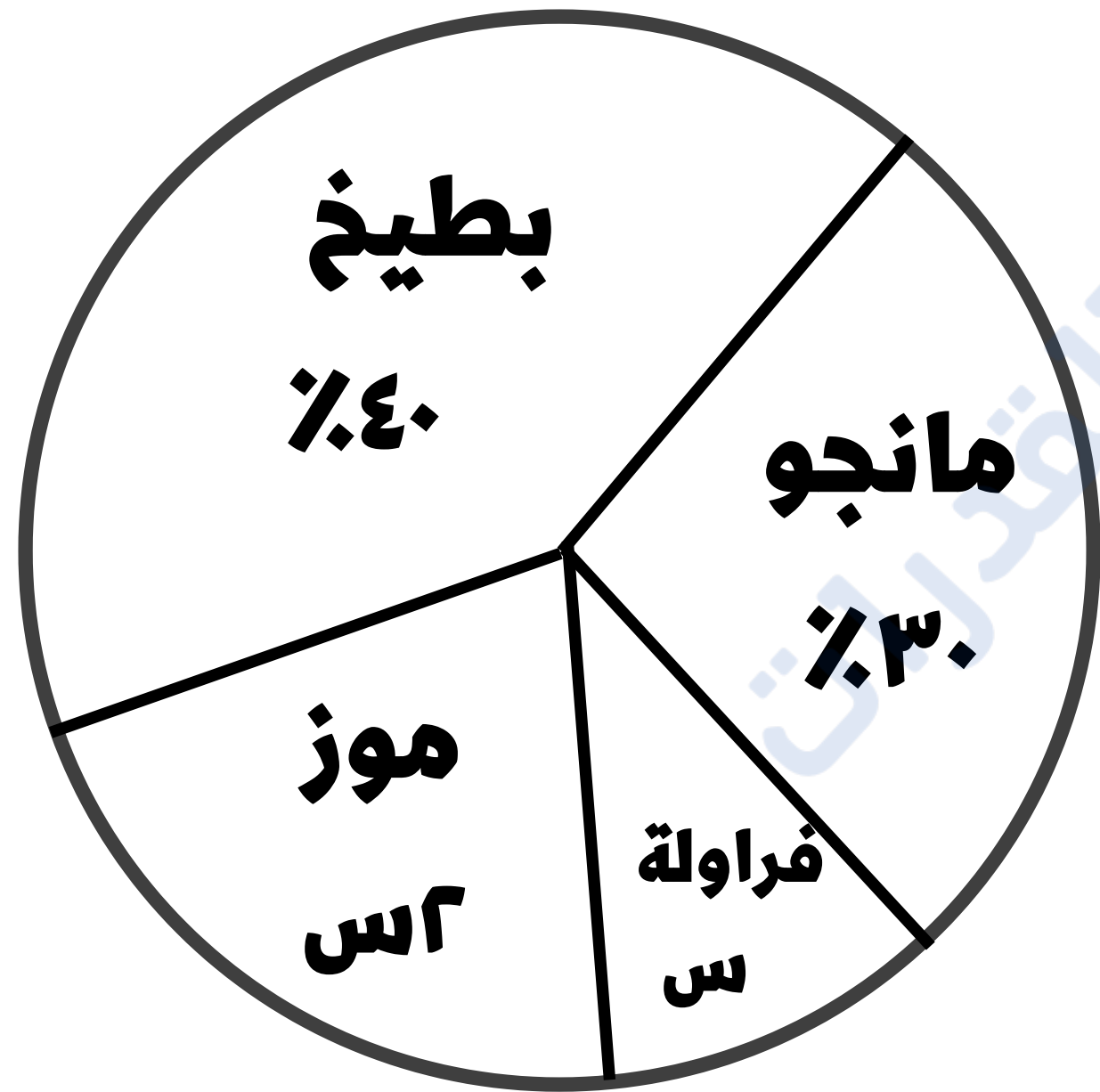
- القيمة الأولى : م
- القيمة الثانية : ١١٠

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر

- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

0543256573

أوجد نسبة الفراولة



ب 20%

أ 10%

د 40%

ج 30%

0543256573

إذا كان سعد يمشي ٤٢٠ م في الساعة، فكم مترًا يمشي في الدقيقة ؟

د ١١

ج ١٠

ب ٨

أ ٧

0543256573

إذا كان ركاب الطائرة ١٨٠ شخص، $\frac{2}{3}$ منهم نساء، $\frac{2}{3}$ النساء أعمارهن أقل من ١٨ عام، ما نسبة النساء اللاتي أعمارهن أصغر من ١٨ عام إلى كل النساء؟

ب

$$\frac{1}{3}$$

ج

$$\frac{2}{9}$$

د

$$\frac{3}{2}$$

- القيمة الأولى : $2^3 \div 2^2$ - القيمة الثانية : 4^6



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

احسب قيمة :

$$7 - \frac{4}{4}$$

$$\frac{4}{5}$$

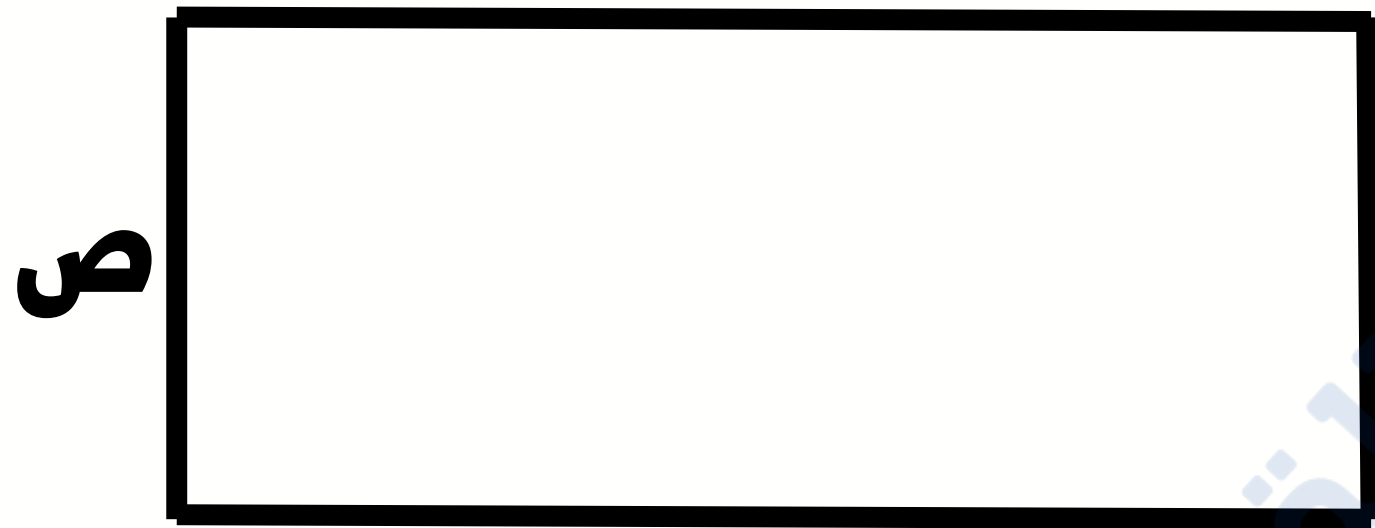
أ ٢

ب ٣

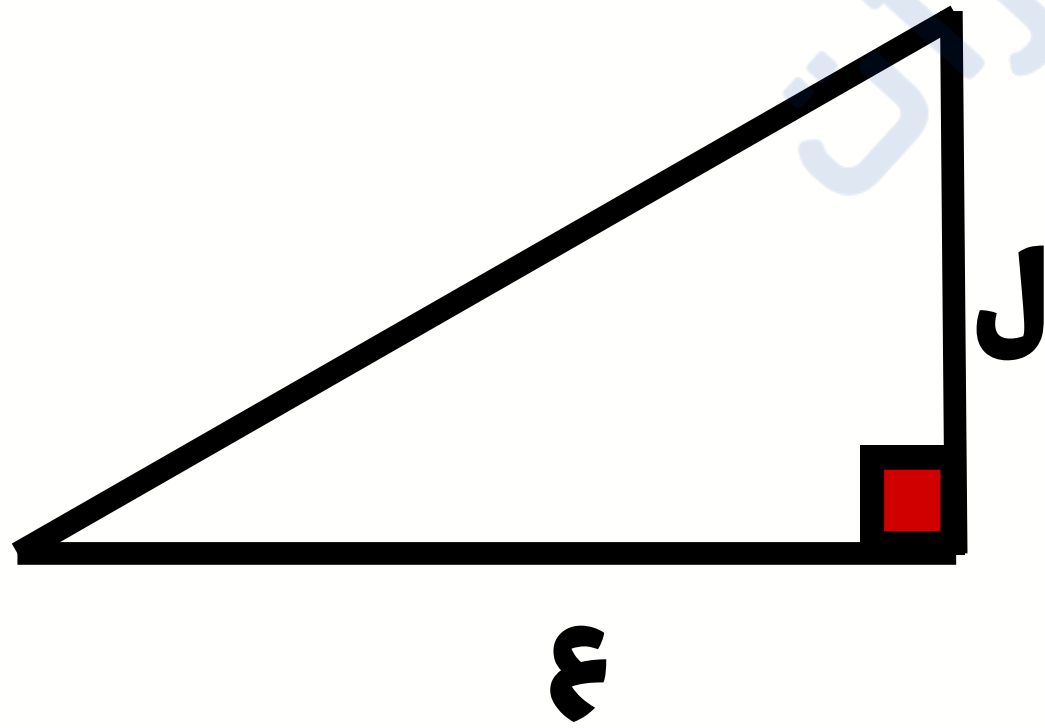
ج ٤

د ٥

0543256573



h



c

إذا كانت مساحة المثلث = مساحة

المستطيل وكان $c \times h = 100$ ،

أوجد مساحة المستطيل

أ ٤٠

ب ١٠٠

ج ٥٠

د ٢٠٠

0543256573

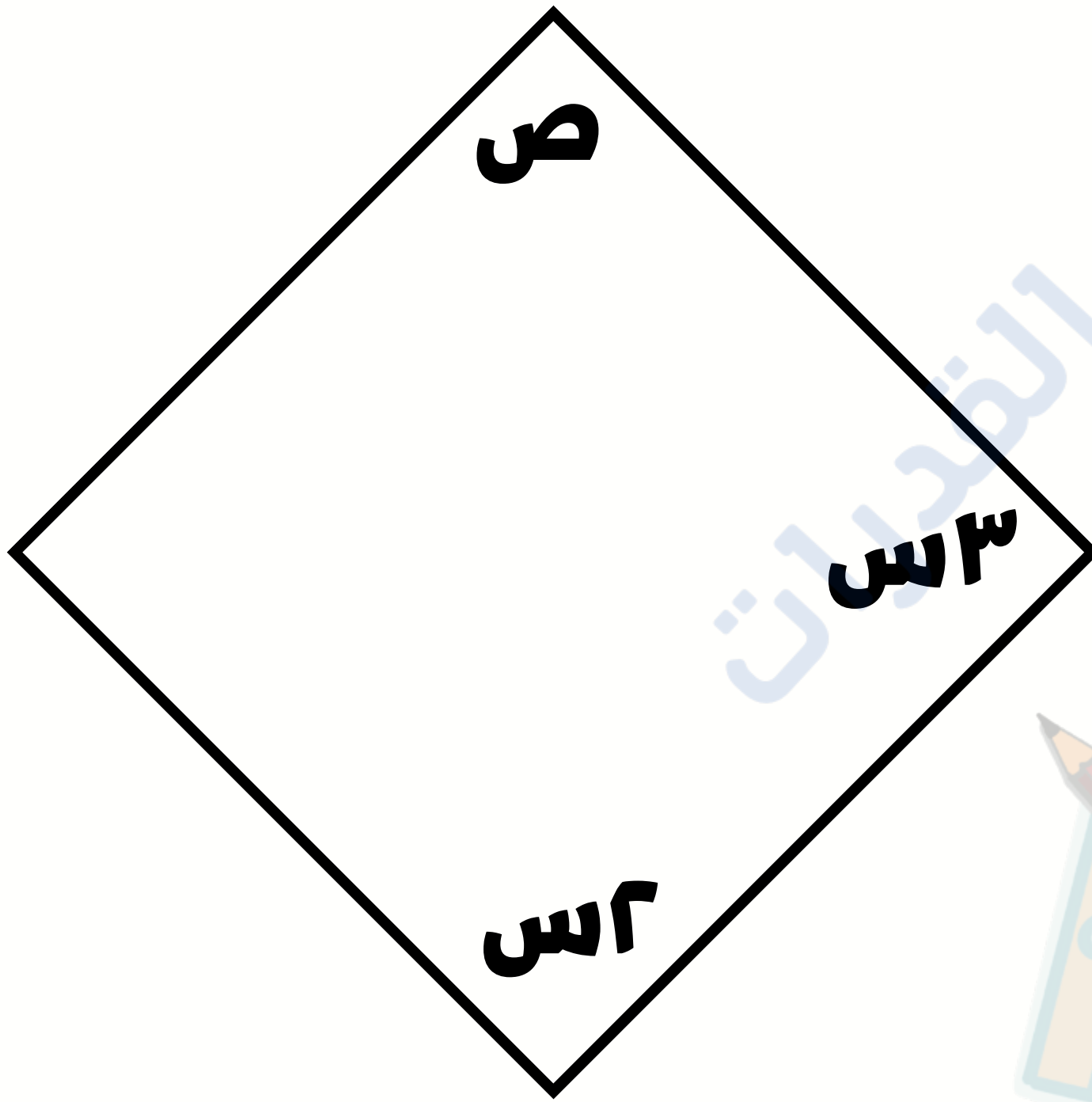
إذا كان الشكل معين،
أوجد قيمة s

أ ١٨

ب ٣٦

ج ٥٤

د ٧٢



الشهر	جامعة الملك سعود	جامعة الملك فيصل
١	١٠	١٥
٢	٤٠	٢٠
٣	٢٥	١٠
٤	٢٠	٣٠
٥	١٠	٢٠

ما مجموع الطلاب في
جامعتي الملك سعود والملك
فيصل في كل الشهر؟

أ ١٠٠

ب ١٨٠

ج ٢٠٠

د ٢٢٠

٧٠٠ عدد مجموعهم ٣٥٠٠٠٠٠ ، قارن بين :

-القيمة الأولى : متوسط هذه الأعداد

-القيمة الثانية : ٥٠٠٠



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0543256573

ورقة صنع منها صندوق أبعاده ٣ سم ، ٤ سم ، ٨ سم
وهناك مكعب طول حرفه ٤ سم ، قارن بين :
- القيمة الأولى : حجم الورقة - القيمة الثانية : حجم المكعب

أ القيمة الأولى أكبر

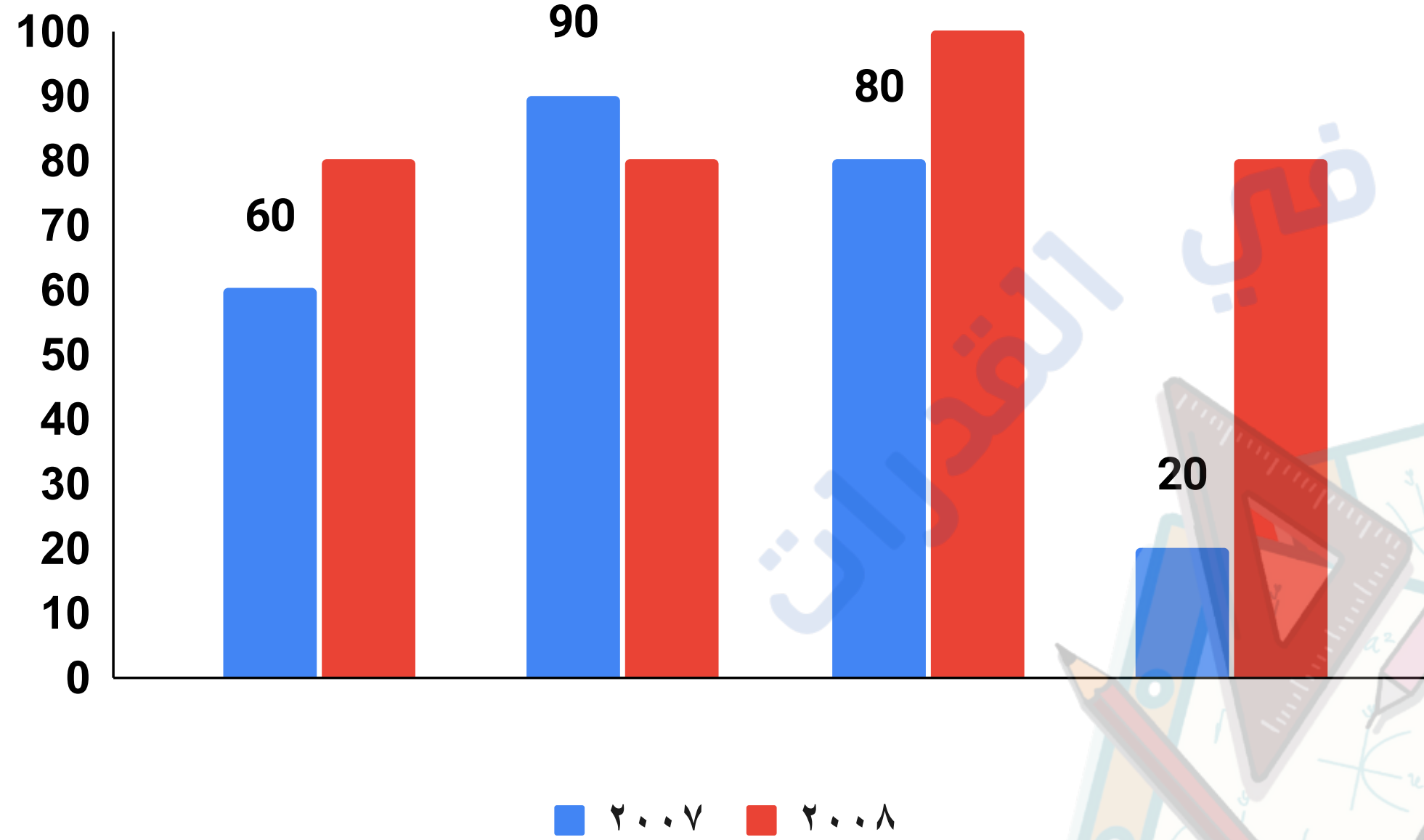
ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0543256573

أوجد متوسط عام ٢٠٠٧



ب ٦٢,٥

ا ٦٠

د ٧٠

ج ٦٥

0543256573